

全不锈钢XZS直径1000旋振筛宏达是厂家

产品名称	全不锈钢XZS直径1000旋振筛宏达是厂家
公司名称	新乡宏达振动设备有限责任公司
价格	8600.00/台
规格参数	品牌:宏达 型号:xzs800 产地:河南新乡
公司地址	河南省新乡市
联系电话	0373-3379887 15716775577

产品详情

全不锈钢XZS直径1000旋振筛宏达是厂家

XZS系列旋振筛: XZS系列旋振筛是一种高精度细粒筛分设备,我公司在吸收国内外先进技术基础上设计出具有国内先进水平的机型,本旋振筛最高筛分500目,本机是通过振动电机的上下激振力使其做三次元运动,迫使物料成螺旋跳跃前进,最终由出料口排除。 XZS系列旋振筛主要特点:

- 1.体积小、重量轻、移动方便、出料口方向可任意调整,粗、细料自动排出,可自动化或人工作业。
- 2.筛分精度高、效率高,任何粉、粒、粘液类均可使用。
- 3.筛网不阻塞、粉末不飞扬、筛分最细可达500目(28微米)过滤最细可达5微米。
- 4.独特网架设计(子母式)、筛网使用长久、换网方便、仅需3—5分钟、操作简单、清洗方便。
- 5.无机械动作、保养简易、可单层或多层使用、与物料接触部位为用不锈钢制作(医药用除外)。

XZS系列旋振筛主要结构: 各种旋振筛,一般由筛盖(通常设有进料接口)、筛框(内装筛网组件)、驱动装置(通常为立式振动电机)、隔振装置(一组支承弹簧)、底座等几部分组成,其中,筛盖与筛框为振动部分,其它部分为非振动部分,另外,底座兼有支承功用。筛框为旋振筛的主要参振部分。筛框通常由板材卷焊而成,其上下端均有一承接圈,下内部设有一法兰圈,用于固定筛网组件等结构。

XZS系列旋振筛工作原理: 旋振筛起动后,其动力装置即振动电机上下两端不同相位的偏心块、由于高速放置作用而产生一复合惯性力,该惯性力强迫筛机振动体作复旋运动,筛框在振动力的作用下连续作往复运动,进地而带动筛面作周期性振动,从而使筛面上的物料随筛箱一同作定向跳跃式运动,其间,小于筛面孔径的物料通过筛孔落到下层,成为筛下物,大于筛面孔径的物料经连续跳跃运动后从排料口排出,最终完成筛分工作。旋振筛振动体的运动轨迹为一复杂的空间三维曲线,此曲线在水平面上的投影为圆形,在两垂直面上的投影为两相同的椭圆。实际运用中,通过调整振动电机上下两端偏心块的相对相位,可以改变筛面上物料的运动轨迹,从而达到不同的筛分作业目的。

XZS系列旋振筛主要适用行业:工行业：树脂粉、颜料、洗衣粉、微粉、油漆、纯碱、柠檬粉、橡胶、塑料等。磨料、陶瓷行业：氧化铝、石英砂、泥浆、喷雾土粒。食品行业：糖、盐、碱、味精、奶粉、豆浆、酵母、果汁、酱油、醋等。造纸行业：涂布涂料、白土泥浆、黑白液、废液、造纸液、废水回收。冶金行业：氧化钛、氧化锌、电磁材料、金属粉末、焊条粉末等。制药行业：中药粉、中药液、西药粉、西药液体、中西药颗粒等。环境保护：垃圾、人畜屎尿、废油、食品废水、废水加工等。XZS系列旋振筛物料运动轨迹图: XZS系列旋振筛技术参数表:

型号	公称直径 (mm)	筛面直径 (mm)	有效筛面积 (m ²)	最大入料粒度 (mm)	筛面规格 (目/英寸)	层数	振次 (Rpm)	功率 (KW)
XZS-400	400	340	0.09	<10	2-325	1-3	1500	0.18
XZS-600	600	530	0.22	<10			1500	0.25
XZS-800	800	720	0.4	<20			1500	0.55
XZS-1000	1000	900	0.63	<20			1500	0.75
XZS-1200	1200	1100	0.95	<20			1500	1.1
XZS-1500	1500	1400	1.5	<20			1500	2.2
XZS-1800	1800	1710	2.3	<30			1500	3
XZS-2000	2000	1910	2.86	<30			1500	4

注:因物料的差异及筛网目数不同,表中产量供参考。

XZS系列旋振筛外形及安装尺寸:

型号	A	B	C	D	E	F	G	K	M	N	Q	一层	全高 二层	三层	
XZS-400	460	100	460	300	400	500	700	80	400	4-	11	310	620	720	820
XZS-600	660	150	530	340	460	500	700	100	475	4-	11	400	620	720	820
XZS-800	800	200	680	370	490	610	730	150	630	4-	13	540	710	830	950
XZS-1000	960	230	800	420	540	660	780	150	750	4-	13	640	760	880	1000
XZS-1200	1160	250	985	560	680	800	920	150	925	4-	13	750	900	1040	1180
XZS-1500	1500	250	128	580	740	900	1060	200	1200	4-	17	930	1140	1330	1620
XZS-1800	1800	350	190	1090	1250	1410	1570	200	1820	4-	17	1180	1504	1664	1824
XZS-2000	2000	350	210	1090	1250	1410	1570	200	2020	4-	17	1360	1514	1674	1834